The Chemical Company

MasterTop CC 714

Précédemment: MASTERTOP C 714

Produit de cure et d'étanchéité pour le béton et les sols industriels.

DESCRIPTION

MasterTop CC 714 est un produit de cure et d'étanchéité pour le béton et les sols industriels, qui s'applique facilement et rapidement par projection, à la brosse et au rouleau.
Ce traitement permet de conserver à l'intérieur du béton toute l'eau nécessaire à son hydratation, ce qui augmente sa résistance à l'usure et évite le faïençage.
MasterTop CC 714 remplit les pores du béton et réduit l'absorption. Il rend ainsi la surface du béton étanche et facilite le nettoyage des sols de béton.
Il est difficile d'enlever le film robuste et imperméable formé par MasterTop CC 714.
Il est indispensable d'effectuer, avant l'application, un test de compatibilité entre le produit MasterTop CC 714 et l'adhésif concerné pour le collage des carreaux en asphalte, vinyle et amiante vinylique.

DOMAINES D'APPLICATION

MasterTop CC 714 peut être appliqué indifféremment sur le béton couleur naturelle, coloré et les sols industriels. Le produit peut s'appliquer sur des surfaces lisses ou des revêtements rugueux.
MasterTop CC 714 peut être appliqué à l'intérieur comme à l'extérieur.
Note: si le produit est utilisé à l'intérieur d'un bâtiment, il faut prévoir une ventilation appropriée. Le produit est recommandé pour le traitement des sols, comme des revêtements de sols à base de ciment couleur naturelle et coloré du type MasterTop.
Le produit de cure MasterTop CC 714 est également recommandé comme produit d'étanchéité pour des sols de béton existants et des sols industriels pour réduire la poussière et faciliter le nettoyage.

QUAND UTILISER

Appliquer MasterTop CC 714 immédiatement après le durcissement de la surface mais de façon à ce que celle-ci ne soit pas marquée par l'application. Ceci est très important par températures élevées.
Si la surface du béton a séché, il est conseillé de la remouiller immédiatement avant l'application du MasterTop CC 714, mais il ne faut pas pulvériser le produit tant qu'il reste de l'eau en surface.
La surface en béton doit être mat-humide, sans présence de flaque d'eau en surface. Ceci pour prévenir le séchage trop rapide. La surface en béton sèche rapidement lorsqu'elle est exposée aux courants d'air, aux températures élevées, au soleil, etc.

NE PAS UTILISER

MasterTop CC 714 ne peut pas être appliqué pour le traitement des bétons architectoniques ou pour le traitement de sols de béton antistatiques.
Ne pas utiliser le MasterTop CC 714 sur des bétons exposés à des saturations d'eau (de la pluie) et au rayonnement solaire direct. Cette combinaison peut causer une pulvérisation. Il est également déconseillé de l'utiliser lorsqu'on sait que le produit de cure doit être enlevé à la fin du temps de cure.
Il est déconseillé d'appliquer MasterTop CC 714 sur des surfaces en béton devant recevoir par la suite un mortier, un coulis, un carrelage ou d'autres produits de sol.

MODE D'EMPLOI

MasterTop CC 714 s'applique en couches minces au pulvérisateur, à la brosse ou au rouleau.
Traiter au maximum 10 m² avec un litre du MasterTop CC 714.
Il s'emploi pur. Pour l'appliquer utiliser un pulvérisateur type chantier ou un rouleau large en peau de mouton à poils courts.
L'application doit être mince et uniforme ; si elle est inégale, elle donne une apparence tachetée lorsque le béton vieillit.
Au départ (immédiatement après l'application), le produit a une brillance temporaire qui permet de contrôler une application uniforme du produit à la surface et d'éviter le gaspillage par une double application.
Le temps de séchage est approximativement d'une heure et demie. Lorsque le produit est sec, il ne laisse aucune trace.
Pour le nettoyage des rouleaux et des brosses, utiliser des produits diluants à point éclair élevé type naphte, xylène ou à pouvoir de solvabilité élevé du type KB 36 ou plus. Ces dissolvants sont très inflammables ou combustibles; il faut donc les manipuler avec précaution et dans un local très aéré.
N'utilisez pas d'air comprimé pour le nettoyage des outils saturés avec un solvant.

CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

MasterTop CC 714 est livré en bidons de 20 litres et en fûts de 200 litres. Stocker le produit dans un endroit sec, à une température modérée et à l'abri du gel.
Conservation : 24 mois dans les conditionnements d'origine hermétiquement fermés. Le matériau devra être bien mélangé avant utilisation (faites rouler les fûts avant utilisation)

POUVOIR COUVRANT

Le pouvoir couvrant du MasterTop CC 714 dépend de la porosité et de la rugosité du support. Le dosage (plage d'utilisation) optimum est 100 – 250 g/m².

MASTER® BUILDERS SOLUTIONS

BASF
The Chemical Company

MasterTop CC 714

Précédemment: MASTERTOP C 714

Produit de cure et d'étanchéité pour le béton et les sols industriels.

PRECAUTIONS

MasterTop CC 714 est combustible Il doit donc être conservé à l'abri de la chaleur et des flammes.
A n'utiliser qu'avec une ventilation appropriée. Maintenez le conditionnement hermétiquement fermé en cas de non utilisation. Conservez le produit hors de la portée des enfants. Consultez la fiche de sécurité pour les plus amples informations.

DONNEES TECHNIQUES DE MasterTop CC 714

Données techniques			
Couleur			jaunâtre
Etat d'agrégation			fluide
Poids spécifique (kg/l)	à 20°C	EN ISO 2811-1 EN ISO 2811-2	0,830 – 0,860
Teneur en matière solide		EN ISO 3251	11 - 13%
Teneur en cendres			0,1 – 1%
Viscosité	à 20°C		25 – 50 secondes
Solubilité			dans solvants
Résistance à la température			> -4°C à +50°C
Température d'application			> +5°C
Toxicité			Lisez attentivement les prescriptions, le produit contient des solvants; des vêtements de protection et une protection pour les voies respiratoires sont nécessaires.
Efficacité de curing (séchage)		CEN TS 14754-1	> 80% après 72 heures

BASF Belgium Coordination Center Comm. V. – Business Belux – Construction Chemicals
Industrieterrein 'Ravenshout' 3711
Nijverheidsweg 89, B-3945 Ham
Tel. +32 11 34 04 34. Fax +32 11 40 13 92
basf-cc-be@basf.com
www.master-builders-solutions.basf.be
B.T.W./T.V.A. BE 0862.390.376
RPR/RPM Antwerpen

Contact pour les Pays-Bas
Tel. +31 162 42 51 90. Fax +31 162 42 74 52
basf-cc-be@basf.com
www.master-builders-solutions.basf.nl

ISO 9001 CERTIFIED VINÇOTTE ISO 14001 CERTIFIED VINÇOTTE

Cette information est basée sur notre meilleure connaissance du produit. L'acheteur/applicateur effectuera, en fonction du support et du chantier d'une part, de la mise en œuvre et conditions de travail d'autre part, sur lesquels BASF Construction Chemicals n'a aucune influence, sous sa responsabilité un essai d'adéquation du produit et ce avant de commencer la réalisation. Des conseils écrits et oraux, conforme à nos conditions générales de vente sont sans engagement de notre part. La dernière édition des fiches techniques annule et remplace les précédentes.

MASTER® BUILDERS SOLUTIONS